## ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

POSITION	HITIALS	ID NO.	DATE
FEE DETERMINATION	£ ' /-/ .		06-25-01
O.I.P.E. CLASSIFIER	Mtu	150	07-07-01
FORMALITY REVIEW	ĆV –	503	08-17-01
RESPONSE FORMALITY REVIEW			

## **INDEX OF CLAIMS**

Rejected	N Non-elected
= Allowed	I Interference
_ (Through numeral) Canceled	A Appeal
Restricted	O Objected

į								÷	٠.							
						_				_			_	_	_	
Cla	im	_	_	_	_	_	ַ	at	е	_		_	_	_		
Fina:	Original	1-6-03	1-Joo													
٦	d	1/	F.	7	7	_	1		Т	Ť			Γ	1		
-	2	ř	Ť	۲	7	_	t		Т	t	7	_	T	1		
-	3	t	Н	H	+	_	†		Г	t	┪		T	7		1
	4	t	H	╁	+	-	+	-	┮	t			t	7	_	١
	5	1	Н	1	+	_	+		$\vdash$	t			t	7		1
-	6	t	Н	۲	7		†	_	┢	†			T	1		1
_	7	t	7	۲	7	_	T	_	Γ	1			T	7		1
	В	۲	М	╟	┪		†		1	†			t	1		1
	9	+		r	7	_	1	_	Г	1			T	7		١
ŧ.	10	T	П	H	7		†		T	1			T	7		1
	11	T	П	۲		_	1		Г	1			T	٦		1
	12	t	П	T	٦		1	_	Г	1		Г	Τ	╗		1
٠.	13	7	П	T			T		Γ	1			T			]
10	14	H	H	T	٦	_	1		Π	1		Γ	Τ			]
-	15	H	П	T			7		Γ	٦		Г	Τ			]
	16	U	1	7			٦			٦			Ţ			]
	O	L	abla	7	_	Г			Г	1		Γ	Ι			]
	18	17	ī	T		Г	╗									
-	19	1	П	T		Γ	٦		Г			Γ	Ţ		Γ.	]
	20	11	17	Ť	_	Г	T	_	T	_		Γ	T		Г	7
Η.	21	#	11	t	=.	۲		-	╁	_	-	T	†	•	Г	1
-	22		11	t	_	t	7	_	1	_	Г	T	Ť	_	Г	1
ŕ	23	#	††	ŧ	•	t	T	_	۲		T	T	1		1	1
一	24		Ħ	†	•	t			T		Г	T	1		Τ	٦
-	25	#	11	†	_	t	7	Т	1	_	Г	T	1	-	Γ	٦
H	26		-11	†	_	t	_	Г	Ť	_		T	1		Т	٦
F	27	ч.	11	1	_	t	_		+	_		T	7		Γ	٦
Г	28		71	Ħ		t			T		Γ	Τ	7			٦
Г	29			Ħ		t		Г	1		Γ	1	1		Т	٦
	30	ħ.	1	li		t		Γ	1		Г	T	7		Г	
	31	ī,	1	Ħ	_	Ť			T			T	┪		T	٦
	32		ォ	1		Ť	_	Г	1		Γ	Т	٦		Τ	7
r	63	3	k	7		1		Γ	T		Τ	Ι				
7	34	ī	T	٦		Ī		Γ	1						L	
Γ.	35	5				I										
Г	36	3						Γ			L	l				
	3:		$\perp$					L	$\perp$		L			L	$\perp$	_
	30	3	$\perp$			_		L	┙		L	┵		L	1	
	31	9	$\perp$			1		1	┙	_	┸	1		L	⊥	
	4	0			L		_	L		_				L	1	
Г	4		Ţ						_[		$\perp$			L		_
	4:		$oxed{\int}$					Γ			I	floor		L	I	
	4	3	Ι					Ι	J		Ι	1		Ĺ	Ι	_
Γ	4	4	T			1		Ι			Ι	I		Ĺ	Ι	
1	4	5	⇉		Γ	'		Ι	J		Ι	I				
Γ	<u>"</u> 4	6	$\prod$	_	Γ	ţ		Ι				I		Ĺ	$\prod$	
Γ	4	7	T	_	Γ			Ι	J		Ι		_	Ĺ		
	4	8	I		Γ			Ι				$\Box$		Γ	Ι	
		9			L		Ĺ	Ι	I		Ι			Ĺ	$\perp$	_
Г	5	0	Т		Γ	-	Γ	Т	7	_	Т	Т		Γ	T	

Cla	im	_				_		0	ate	9	_				_		┙
Final	Original																
	51		Г	T		Ţ					-					1	
_	52		Г	1		Τ		Г	٦								
	53		Г	T		T		Γ	٦	_	٦		T			T	
	54	_	Г	1	_	T	_	Γ	1		1		Ī		_	Ι	
_	55		Γ	1		Τ		Ι.			Ţ		I			l	
	56		Γ	T		T		L								1	╝
	57			I		Ī							I			I	
	58							L					1			1	$ \bot $
	59							L	╛	L		_	1		L	1	ᅬ
	60		L	1	_	1		L		L		_	4	_	L	4	_
	61	_	L	4	_	4		Ļ		_	_		4		L	4	4
	62	L	L	4	_	1	_	1		L	_	_	4		-	4	$\dashv$
	63	_	L	4	_	4	_	ļ		L	_	L	4		L	+	4
	64	L	L	4	_	4	_	+		L	_	L	4		L	4	4
	65	_	╀	4		4	_	+		┞		H	4		┝	+	$\dashv$
	66	├-	╀	4	_	+	_	+	_	┞	_	┝	4		┝	+	-
_	67 68	┢	╀	4	_	+		+		╁		┝	┥		t	+	-
-	69	╁	╁	-	_	+	_	t	_	t	_	┝	┪		╁	1	
H	70		+	_	-	+	_	+	_	t	_	┝	1	_	t	1	
-	+	⊢	+	_	H	4	-	+		ł	_	H	-		t	┨	
H	71	_	+	-	┝	┥		+	-	t		┝	٦	_	t	┪	
┝	73		+	_	H	-	_	+		t	_	t	_	-	t	7	
⊢	74	-	$^{\dagger}$		H	_	_	†	_	t		۲	_		t	٦	
$\vdash$	75	+-	†		H	_	Т	1		t		t	_	Г	Ť		
H	76		†		t	_	Г	1		t		Ť	_	Г	Ť	_	
Г	77		†	_	T		Г	7		Ť		T			T		
Г	78	T	T		T		Г	٦	_	T		Τ		Г	T		
Г	79	ī	Ī							Ι		Ι		L	1		
	80	)								1			_		1		
	8				L		L			1		1	_	L	┵	_	
L	82	_	_	_	1		L			1		1	_	L	1	_	_
L	83	-	1		1		L		_	4		4	_	_	+	_	L
1	84	-	4		ļ		Ł	4	L	4		+		╀	4	_	<u> </u>
$\vdash$	8	_	4	_	+		-	4	H	+		+		╁	+	_	$\vdash$
$\vdash$	8	_	+		+		╁	_	$\vdash$	+	_	+		+	+	_	$\vdash$
$\vdash$	8	_	┥	_	+		╁	-	$\vdash$	+	-	+	_	╁	+	_	H
$\vdash$	8	_	+		+	_	t	-	H	1	_	+	-	t	+	_	<del>                                     </del>
$\vdash$	9	-	+		†	_	t	-	Н	1	_	†	_	1	+	_	T
$\vdash$	9	_	$\dashv$	-	†	_	t		H	1		†	_	t	†	_	T
$\vdash$	9		$\dashv$	-	+	-	$^{+}$	_	H	1	-	†	_	+	+		╁╌
$\vdash$	9	_	┪	_	†		+	_	t	7	Н	†	_	t	+	_	T
$\vdash$	_	4	7	_	†		t	_	T	٦		7		Ť	1	_	Τ
H		5	7	_	1		t		t	1	Г	7	_	T	1	_	T
۲	_	6	٦		†		Ť	_	†-		Г	1	_		1		
۲		7			1		T		Τ			1			Ţ		
Γ	9	8			]		I		I	_		]		Ι			Γ
Γ		9			I		I		Γ		Ĺ	I	_	Ι	_[		
Г	110	00		Ī	ī		ſ	_	Γ	_	1	ſ	_	1	I		1

Cla	im		-	_		_	_	D	at	e	_	_						٦	
J.6		П		Γ	1	_	1		٦	Ė	٦	_	٦		T	_	Γ	┨	
<del>-</del>	Original	ļ		١					1				١					1	
Final	ð	- 1		l	1		١		Į				-		1		l		
_	101	ヿ		T	┪	_	1		1	Т	7		٦		1		Ī	٦	l
	102	一		T	1	_	7	_	7	Т	٦		1		1		T		ŀ
_	103			۲	┪	_	┪		1	Т	T	_	1		1		t		ĺ
	104	$\dashv$		H	٦	_	┨	_	┪	_	7	_	٦		7		t	_	١
_	105	-		t	_	_	٦	_	┪	Г	7	Т	d		+	_	t	_	١
_	106	-	_	t	┪	_	1	_	7	H	_	Н	┪	_	7		t		١
	107	$\dashv$	-	t	-	Н	_	Н	_	H	7	Н	T	_	1		t		١
-	108	$\dashv$	-	t	-	Н		-		r	-	-	7	_	7		t		١
_	109	H	_	t	_	H	i	-	_	r		r			┪		t	_	١
-	110	=	Н	t	_	H	٦	r	_	H	_	r	_	Г	7	_	t	-	١
-	111		H	t	_	H	_	H	٦	H		H		Н	┪	_	t	_	i
$\vdash$	112		H	t	_	۲		┝	_	H		H		r	┪		t		1
┝	113	$\vdash$	H	+	-	t		H		t	_	H	-	H	_		t	_	i
┝	114	_	H	t	-	t	_	H		t	_	t		۲	Η		t		1
$\vdash$	115		┢	t	_	H		t	_	t	_	t		H	_		t		1
⊢	116	-	H	╁	_	t	-	t	_	t		t	-	۲		┢	t	_	i
⊢	117		┝	+	_	t	_	╁	_	t	-	t		۲	_	┝	t	_	1
┝	118	-	⊢	+		t		t		t	_	t	-	H	-	┝	†	_	1
⊢	119		⊢	+	_	╁		t	_	t	-	t	_	╁	-	H	†		
┝	-	-	⊢	+	_	t		t	_	t		t		t	_	-	t	-	1
L	120	┼	╀	+		╀		Ŧ		4	-	╀	_	ł		┞	+	-	_
L	121		╀	4	_	1		╀	_	╀	_	╀	_	╀		┞	+	-	_
L	122	-	╄-	4	_	1	_	+	_	+	_	ŧ	_	╀	_	Ė	+		_
L	123		╄	4		ļ.		+		+		4	_	╀	_	╀	4	_	
L	124	_	╀	4		+		1	_	+		+	_	╀	-	╀	4	_	_
$\vdash$	125	+	╀	4		4	_	+	_	4		+	_	+	_	╀	4		_
L	126		╀	4		4	_	4	_	4		4		+	_	╀	4	_	-
$\vdash$	127		4	4		4		4	_	4		4	_	+		╀	-	_	_
<u> </u>	12		╀	4		4		4		4		4		+	_	╀	_	_	
-	12		╀	4	_	4	_	4	_	4		4	_	+	_	╀	4	H	_
$\vdash$	130	-	$\downarrow$	4		4		4	_	4	_	4	_	+	_	╀	_	┝	_
L	13		+	4	_	4		4	_	4	_	4	_	+	_	+	_	H	_
L	13	_	+	4	_	4		4	_	4		4	_	4	_	╀	_	┝	
L	13		╀	4	_	4		4	_	4	_	4	_	4	_	+	_	┝	_
┡	13		+	4		4	_	4		4	_	4	_	4	_	╀	_	┝	_
-	13		4	4	_	4	_	4	_	_	_	_	_	4		+	_	⊦	
L	13		1	4		4	_	4		4	_	_	L	4	_	+	_	┝	_
L	13	<del>-</del>	+			_	_	4	_	4	L	4	_	4		+	_	ŀ	-
$\vdash$	13		+	_	_	4	_	4	_	_	_	_	L	4	_	+	_	⊦	
F	13	_	+	_	L	_	_	_	-	_	L	_	L	4	_	+	_	╀	_
L	14		$\perp$		L	_	L				L	_	L	4		4	_	╀	_
L	14		1		L		L		L		L	_	L			4		┞	_
	יין	2	$\perp$		L		L		L		L		L	_	_	4	_	1	_
	14		Д	_	L		L		L		L		L	_	L	4	_	Ļ	_
		4	Ί,	_	Ĺ		L		L		L		L		L	1	_	Ļ	_
	14		Ι		Ĺ		Ĺ		Ĺ		Ĺ		Ĺ		L	$\downarrow$	_	Ļ	_
	14		$\perp$	_	Ĺ		Ĺ	_	Ĺ	_	Ĺ		L		L	1	_	1	_
-	14	17			ſ	_	ſ		Ĺ		Ĺ	_	Ĺ		L		_	1	
Γ	14	18	Ι	_	Γ		Γ		Γ		Γ	_	Γ		Ĺ		_	1	
Γ	14	19			Γ		I		I		L	_	L	_	Ĺ	1	_	ļ	_
Γ	15	50	I	_					Ĺ		Ĺ		Ĺ	_	L	_1	_	L	_

5/1/04

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here